

〔感染症発生動向調査企画委員会情報〕

8月報

インフルエンザ定点（小児科定点を含む）

インフルエンザ 報告55件(前月比1.0、前年同月比55.0)でした。前月に引き続き二桁の報告で、例年よりも高めに推移しています。人吉地区に多いようです。年齢的には各年齢層から万遍なく報告されています。

小児科定点

（全体傾向）

報告数4,398件(前月比 0.85, 前年同月比 1.66)で、前月よりも減少しました。感染性胃腸炎1,104件、手足口病1,041件、ヘルパンギーナ767件が大きく占めています。前月ピークを迎えた手足口病・ヘルパンギーナが減少した一方、RSウイルス感染症と咽頭結膜熱は大幅に増加しました。

（疾患別傾向）

1. RSウイルス感染症 : 報告数519件(前月比8.0、前年同月比3.2)でした。例年よりも早く増加しています。大半が2歳未満の乳幼児であり、菊池、有明、八代、熊本を中心として県下ほぼ全域から報告がありますので、今後の動向に注意が必要です。
2. 咽頭結膜熱 : 報告数201件(前月比1.9、前年同月比3.7)でした。5月以降例年よりも多い件数で推移していましたが、8月はさらに増加しています。過去2年の同月に比し約4倍の件数であり、今後の動向に注意が必要だと思われます。八代地区からの報告が目立ちます。
3. A群溶連菌咽頭炎 : 報告数214件(前月比0.8、前年同月比1.2)でした。前月からの減少傾向が続いて、例年並みの推移です。菊池地区からの報告が続いています。
4. 感染性胃腸炎 : 報告数1,104件(前月比0.9、前年同月比1.1)でした。前月からの減少傾向が続いています。有明・八代・菊池、次いで宇城・山鹿からの報告が多いようです。
5. 水痘 : 報告数60件(前月比0.9、前年同月比1.3)でした。1月から減少傾向が続いています。前月報告の多かった菊池地区は減少し、八代地区が増加しています。平成27・28年では秋季から増加していますので、今後注意が必要です。
6. 手足口病 : 報告数1,041件(前月比0.5、前年同月比10.3)でした。7月をピークとして8月は減少に転じ、例年並みの推移のようです。件数の4割を占める1歳児を中心に乳幼児例が多くなっています。有明・水俣・菊池からの報告が多いようです。
7. 伝染性紅斑 : 報告数5件(前月比0.7、前年同月比0.2)でした。昨年9月以降は毎月20件以下の少数で推移しています。菊池・山鹿地区から、0～6歳台の報告です。
8. 突発性発疹 : 報告数128件(前月比0.9、前年同月比0.9)でした。昨年と同様の推移です。9割以上は6ヶ月から1歳台に集中していますが、10-14歳での報告も1件ありました。
9. 百日咳 : 報告数1件(前月比0.3、前年同月比—)でした。水俣地区から1歳児の報告です。
10. ヘルパンギーナ : 報告数767件(前月比0.8、前年同月比3.1)でした。7月のピークから減少に転じましたが、過去2年間の同月よりも高い値が続いています。1～2歳児を中心に乳幼児が大多数を占めます。宇城・山鹿・天草・菊池地区からの報告が多いようです。
11. 流行性耳下腺炎 : 報告数82件(前月比1.4、前年同月比0.2)でした。1月から減少傾向が続いていましたが、8月は増加に転じました。水俣地区からの報告が目立ちます。

眼科定点

1. 急性出血性結膜炎： 報告数 40 歳代 1 件、熊本からの報告です。(前月比 1.0、前年同月一)。
2. 流行性角結膜炎： 75 件(前月比 1.3、前年同月 2.4)と増加しています。熊本 71 件、菊池 2 件、有明 2 件の報告です。年齢別では 15~49 歳にピークがありますが、60 歳台にも多数の発症がみられ、1~3 歳の乳幼児層にも注意が必要です。

STD 定点

※平成 25 年 1 月から、定点医療機関数の見直しに伴い、定点医療機関が 13 医療機関から 16 医療機関に増えました。

1. 性器クラミジア感染症：
報告数 59 件(前月比 1.3、前年比 1.0)で、前月比は増加、前年比はほぼ同数でした。男女別は、女性に 31 件と多く見られました。年齢別は、男性は 20~24 歳に 9 件と多く、女性は 15~24 歳に 20 件と多く見られています。地区別は、熊本が 46 件と圧倒的に多く、次いで御船 8 件、有明 2 件、八代、宇城、天草に各 1 件でした。
2. 性器ヘルペスウイルス感染症：
報告数 16 件(前月比 2.0、前年比 0.8)で前月比は増加、前年比は減少しています。男女別は、女性に 10 件と多く見られました。年齢別は、男性は 30~64 歳、女性も 20~70 歳以上と幅広く見られています。地区別は、熊本が 8 件と多く、次いで菊池、八代に各 3 件、御船、宇城に各 1 件でした。
3. 尖圭コンジローマ：
報告数 16 件(前月比 5.3、前年比 1.8)で、前月比、前年比とも著明に増加しています。男女別は、男性に 12 件と多く見られました。年齢別は、男性の 25~29 歳に 4 件と多く、女性は 20~24 歳に 2 件、35~39 歳、45~49 歳に各 1 件見られました。地区別は、熊本 13 件、御船、八代、宇城に各 1 件でした。
4. 淋菌感染症：
報告数 20 件(前月比 1.1、前年比 1.1)で、前月比、前年比とも僅かに増加しています。男女別は、男性が 13 件と多く見られました。年齢別は、男性は 20~24 歳に 6 件と多く、女性は 20~24 歳に 5 件と多く見られました。地区別は、熊本 17 件と多く、次いで宇城 2 件、御船 1 件でした。

基幹定点

(月報分)

1. メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症：
報告数 18 件(前月比 1.3、前年同月比 1.4)でやや増加しました。年齢別では、0 歳 1 件、70 歳以上が 13 件(72%)でした。地域別では、熊本 10 件、人吉 2 件、八代 2 件、有明 2 件と多くなっています。
2. ペニシリン耐性肺炎球菌感染症：
報告数 2 件(前月比 0.5、前年同月比 0.3)で減少傾向でした。すべて 70 歳以上でした。
3. 薬剤耐性緑膿菌感染症：
報告数 0 件(前月、前年同月から増減なし)でした。

(週報分)

1. 細菌性髄膜炎： 報告数 0 件(前月 -1、前年同月 -1)でした。6 月からの減少傾向が続いています。

2. 無菌性髄膜炎： 報告数8件（前月比 1.6、前年同月比 1.1）でした。5-8月よりやや増加しました。地域別では、熊本10件、人吉2件、八代2件、有明2件と多くなっています。年齢別では、0歳1件、5-9歳2件、10-14歳1件でした。
3. マイコプラズマ肺炎： 報告数5件（前月比 0.8、前年同月比 0.1）でした。昨年同月と比べより大きく減り、持続しています。年齢別では、1-4歳1件、15-19歳3件でした。
4. クラミジア肺炎： 報告数0件（前月 -1、前年同月 -1）でした。ここ1年で1件の報告と減少しています。
5. 感染性胃腸炎（ロタウイルスによる）：
報告数1件（前比月 0.2、前年同月比 +1）で4月にピークとなりその後減少しています。

届け出対象感染症

1類感染症	： 報告はありませんでした。	
2類感染症	： 結核	31件
3類感染症	： 報告はありませんでした。	
4類感染症	： 重症熱性血小板減少症候群	1件
	デング熱	1件
5類感染症	： 劇症型溶血性レンサ球菌感染症	3件
	後天性免疫不全症候群	1件
	侵襲性肺炎球菌感染症	1件
	梅毒	14件

月別感染症発生状況(平成29年8月)

※1 細菌やウイルスなどが原因で起こる胃腸炎を総称する「感染性胃腸炎」とは別に、迅速検査を行って、原因がロタウイルスと診断されたものです。2013年42週(10/14~)から追加されました。
 ※2 薬剤耐性アシネトバクター感染症は、平成26年9月19日から全数把握疾患に変更になりました。

病名	インフルエンザ	RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	A群溶レン菌咽頭炎	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発疹	百日咳	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎	感染性胃腸炎(ロタウイルス) ^{※1}	性器クラミジア感染症	性器ヘルペスウイルス感染症	尖圭コンジローマ	淋菌感染症	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	薬剤耐性緑膿菌感染症	合計	
																												月年
月別患者報告数	H28/8	1	164	54	176	993	48	101	29	150	0	251	477	0	31	1	7	46	0	0	58	19	9	18	13	6	0	2,652
	H28/9	2	392	94	221	1,643	94	262	15	209	0	152	570	0	77	1	19	54	0	2	59	16	9	27	19	6	1	3,944
	H28/10	18	454	46	205	1,667	64	480	17	133	3	159	465	1	109	3	9	43	0	0	45	26	6	22	17	3	0	3,995
	H28/11	131	266	55	242	2,121	96	489	20	108	1	121	305	0	124	0	3	43	0	2	63	21	10	26	23	5	0	4,275
	H28/12	919	334	149	477	3,667	203	347	12	146	4	119	381	5	108	1	4	50	1	0	45	29	3	18	22	4	0	7,048
	H29/1	7,023	87	78	297	2,595	166	149	10	130	0	65	210	1	58	1	0	26	0	5	50	17	7	22	21	5	0	11,023
	H29/2	9,136	65	107	414	2,033	77	100	10	121	0	42	193	0	54	1	3	15	0	7	55	27	4	19	22	4	0	12,509
	H29/3	5,133	46	105	502	1,600	109	60	18	133	0	29	135	0	38	3	1	11	0	14	38	15	9	26	40	6	1	8,072
	H29/4	1,683	16	86	409	1,340	75	197	17	172	0	69	116	0	48	7	2	5	0	48	38	23	6	15	23	6	0	4,401
	H29/5	823	10	114	644	1,453	69	387	13	141	1	104	92	1	44	2	6	2	0	23	59	23	7	28	23	7	0	4,076
	H29/6	292	10	158	908	2,141	85	1,012	8	235	3	405	95	1	57	0	6	12	0	20	47	30	2	17	14	5	0	5,563
	H29/7	57	65	108	271	1,246	64	2,014	7	138	4	1,002	57	1	58	1	5	6	0	6	45	8	3	19	14	4	0	5,203
H29/8	55	519	201	214	1,104	60	1,041	5	128	1	767	82	1	75	0	8	5	0	1	59	16	16	20	18	2	0	4,398	
前月比	1.0	8.0	1.9	0.8	0.9	0.9	0.5	0.7	0.9	0.3	0.8	1.4	1.0	1.3	-	1.6	0.8	-	0.2	1.3	2.0	5.3	1.1	1.3	0.5	-	0.85	
前年同月	55.0	3.2	3.7	1.2	1.1	1.3	10.3	0.2	0.9	-	3.1	0.2	-	2.4	-	1.1	0.1	-	-	1.0	0.8	1.8	1.1	1.4	0.3	-	1.66	
保健所別定点当り患者罹患数	熊本	0.8	11.1	5.9	4.7	15.5	1.4	18.1	0.0	2.6	0.0	9.0	1.6	0.2	14.2	0.0	1.2	0.6	0.0	0.2	7.7	1.3	2.2	2.8	2.0	0.2	0.0	
	山鹿	0.7	2.0	0.5	1.0	30.0	0.0	15.0	0.5	4.5	0.0	29.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	*	*	*	*	0.0	0.0	0.0	0.0	
	菊池	0.1	26.8	4.4	8.2	34.8	2.6	28.8	0.8	5.0	0.0	24.4	2.4	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	阿蘇	0.7	0.0	0.0	2.5	3.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*	*	*	*	1.0	0.0	0.0	
	御船	0.0	0.3	0.0	0.0	14.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
	八代	0.1	14.8	11.5	5.0	38.8	2.0	21.8	0.0	1.3	0.0	18.8	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	
	水俣	0.7	2.0	4.5	3.0	7.0	0.5	29.5	0.0	3.5	0.5	11.0	8.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*	*	*	*	0.0	0.0	0.0	
	人吉	5.0	9.0	0.0	3.3	12.7	1.7	24.0	0.0	2.3	0.0	5.7	0.0	-	-	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
	有明	0.1	15.6	0.6	5.0	42.0	1.0	31.4	0.0	3.4	0.0	14.2	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	
	宇城	0.2	6.8	2.8	5.5	31.5	1.0	21.5	0.0	1.8	0.0	33.0	0.8	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
	天草	0.1	2.0	3.5	2.0	7.5	0.5	25.3	0.0	2.3	0.0	25.5	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
	平均	0.7	10.4	4.0	4.3	22.1	1.2	20.8	0.1	2.6	0.0	15.3	1.6	0.1	8.3	0.0	0.5	0.3	0.0	0.1	3.7	1.0	1.0	1.3	1.2	0.1	0.0	

*は、定点がない地区





